

SUMINISTRO DE UN CONGELADOR ULTRA RÁPIDO DE PLASMA

MEMORIA TECNICA

INFORME RAZONADO JUSTIFICATIVO DE LA NECESIDAD DEL CONTRATO

De conformidad con lo que establece el artículo 28 de la LCSP, se exponen a continuación las necesidades que se tratan de satisfacer, así como las características y el importe de las prestaciones objeto del contrato de referencia:

El Centro de Transfusión tiene como objetivo primero y básico abastecer de componentes sanguíneos a la red de Hospitales de la Comunidad de Madrid. Entre estos componentes se encuentra el plasma, que se debe congelar dentro de las 24 horas posteriores a la donación (obteniéndose así plasma fresco congelado, PFC), lo que permite su conservación hasta tres años.

El proceso de congelación es muy importante ya que garantiza la calidad del plasma y sus componentes, por lo que debe realizarse en congeladores rápidos de plasma. Para la adecuada congelación y posterior almacenamiento del PFC el Centro de Transfusión requiere la ampliación del equipamiento del Área de Fraccionamiento con un nuevo congelador rápido de plasma, que complemente la dotación actualmente existente y permita abordar el incremento de actividad.

El importe total del expediente es de 45.000,00 IVA incluido. Esta adquisición será financiada con cargo a la partida 64302 del programa 312A del presupuesto de gasto para el ejercicio 2023.

1.- OBJETO

Adquisición de un congelador rápido de plasma para el Área de Fraccionamiento del Centro de Transfusión, con las características que se detallan a continuación.

Clasificación CPV: 39711124-4 Congeladores industriales

2.- DEFINICIÓN DEL OBJETO

Congelador rápido de plasma deberá cumplir con las siguientes características:

- Temperatura de trabajo inferior a -50° C.
- Capacidad superior o igual a 40 uu de 250 cc.
- Velocidad de congelación inferior 1 hora para al menos 40 uu. de PFC, alcanzando al menos -25°C
- Libres de CFC
- Deberá de disponer de un sistema de trazabilidad que certifique que la congelación se ha realizado de forma correcta.
- El sistema de cierre asegure que no se interrumpa el ciclo de congelación.
- Certificación IQ del equipo una vez instalado.
- Sistema operativo Windows 10 o superior.
- Conectividad del equipo en red para supervisión y envío de informes de trazabilidad de las congelaciones.
- Manuales de uso y configuración en español.

Deberá de disponer de un certificado del cumplimiento de la normativa en materia de Hemoterapia (Estándares CAT y Guía EDQM para la preservación de los factores plasmáticos, así como la certificación del cumplimiento del Real Decreto 192/2023 sobre productos sanitarios.

3.- SERVICIOS INCLUIDOS

Se entienden incluidos dentro del presente contrato cuantos gastos pudieran derivarse de la entrega del equipo, expresamente los de transporte del mismo y todos los derivados de su instalación y puesta en marcha, así como el Certificado de Puesta en marcha, con certificación de instalación y validación.

4.- PERIODO DE VIGENCIA

El equipo deberá estar suministrado antes del 31 de diciembre. Se entienden incluidos dentro del presente contrato cuantos gastos pudieran derivarse de la entrega del equipo, y expresamente los de transporte del mismo.

5.- CRITERIOS DE VALORACION

OPCION 1: Precio

Dadas las altas exigencias solicitadas en las Prescripciones Técnicas, que garantizan una alta calidad en el proceso de licitación, la adjudicación se hará atendiendo a la mejor relación calidad-eficacia sobre la base del precio. Estos criterios aseguran un suministro de alta calidad de forma objetiva, de acuerdo con las indicaciones del artículo 145 respetando los principios de igualdad, no discriminación, transparencia y proporcionalidad.

OPCION 2: Criterios de valoración

Para la valoración del presente pliego se van a usar una pluralidad de criterios, por ello se han definido una serie de características cualitativas técnicas asociadas al objeto, que se pueden valorar de forma directa o en aplicación de fórmulas. La ponderación de estos criterios será del 40% de la valoración, siendo el 60% restante valorado por criterios asociados a los costes. De acuerdo con el artículo 145.1 de la LCSP, la adjudicación de los contratos se realizará utilizando una pluralidad de criterios de adjudicación, vinculados al objeto del contrato en el sentido indicado el apartado 6 de dicho artículo, en base a la mejor relación calidad-precio, que se evaluará con arreglo a criterios económicos y cualitativos:

- Precio
- Proceso de congelación
- Garantías
- Consumo energético

N.	Descripción	Puntos
1	Años de garantía (por cada año de garantía por encima de 2, se darán 2.5 puntos hasta un máximo de 10)	20
2	Capacidad de congelación superior a 40 bolsas	10
3	Consumo energético (se darán 10 puntos si clasificación energética A, de acuerdo con la norma la norma EN 60601, EIC 60601 o equivalentes)	10

6.- SERVICIOS INCLUIDOS

Se entienden incluidos dentro del presente contrato cuantos gastos pudieran derivarse de la entrega del equipo, expresamente los de transporte del mismo y todos los derivados de su instalación y puesta en marcha, así como el Certificado de Puesta en marcha, con certificación de instalación y validación.

Garantía de 2 años.

7. CONDICIONES ESPECIALES DE EJECUCIÓN DEL CONTRATO DE CARÁCTER SOCIAL, ÉTICO, MEDIOAMBIENTAL O DE OTRO ORDEN:

Las condiciones especiales de ejecución del presente procedimiento se solicitarán para dar cumplimiento a lo establecido en la Ley 2/2011, de 4 de marzo, de Economía Sostenible, así como para la mejora de los valores medioambientales y una gestión racional de los recursos naturales.

El licitador **presentará un compromiso** de mantener o mejorar los valores medioambientales o sociales que pueden verse afectados por la ejecución del contrato. Deberá cumplir con al menos una de las siguientes condiciones:

Social.

1. Acreditar mediante declaración responsable medidas concretas que favorezcan la conciliación de la vida personal y laboral de las personas trabajadoras adscritas a la ejecución del contrato, tales como flexibilidad de horarios laborales de entrada y salida en el trabajo, etc.
2. Implantación de medidas con objeto de eliminar las desigualdades entre mujeres y hombres en el mercado laboral.
3. Igualdad salarial entre géneros, de trabajadores que realizan la misma función

Ambientales.

1. Deberá presentar compromiso de mantener o mejorar los valores medioambientales que pueden verse afectados por la ejecución del contrato, con la implantación de medidas para la reducción del uso de plásticos o el uso de envases reutilizables, especificando dichas medidas.
2. Estar en posesión de la certificación de gestión ambiental UNE-EN ISO 14001 o equivalente

ARRUGA
MANZANO
ANA MARÍA -

Firmado
digitalmente por
ARRUGA MANZANO
ANA MARÍA -

Fecha: 2023.08.31
11:32:14 +02'00'

Fdo.: Ana M^a Arruga Manzano
Responsable de Área de Fraccionamiento